



KONICA MINOLTA

**bizhub 328i**

Urządzenie wielofunkcyjne A3 czarno-białe

**bizhub  
i-SERIES  
INTELIGENTNA  
PRACA**  
RETHINK IT



Giving Shape to Ideas

## KORZYŚCI DLA KLIENTA



### Intuicyjna obsługa

Bizhub można obsługiwać jak smartfon lub tablet za pomocą w pełni dostosowanego interfejsu użytkownika



### Łączność mobilna

Drukuj w dowolnym czasie i miejscu dzięki innowacyjnym technologiom mobilnym firmy Konica Minolta



### Bezpieczeństwo

Bezpieczna integracja z siecią, szyfrowanie danych, nadpisywanie dysku oraz zaawansowane uwierzytelnianie użytkowników



### Ekosystem aplikacji

Zwiększona wydajność dzięki obszernemu portfolio aplikacji Konica Minolta



### Zrównoważony rozwój

Liczne funkcje przyjazne dla środowiska redukujące zużycie energii i koszty

## OPCJE

### 1 ULEPSZONE FUNKCJE

Rozpoznawanie tekstu OCR  
LK-105v4

Czcionki kodów kreskowych  
LK-106

Czcionki Unicode  
LK-107

Czcionki A i B OCR  
LK-108

Pakiet przetwarzania dokumentów  
LK-110v2

Klient ThinPrint®  
LK-111

Drukowanie w systemie kolejki wydruku bez użycia serwera  
LK-114

Aktywacja modułu Trusted Platform (TPM)  
LK-115v2

Antywirus  
LK-116



### 2 ŁĄCZNOŚĆ

Moduł faksu  
FK-514

Bezprzewodowy LAN  
UK-221

Zestaw USB I/F  
EK-608

Zestaw USB I/F  
EK-609

Zestaw NFC I/F  
EK-P10

Uwierzytelnianie biometryczne  
AU-102

Czytnik kart zbliżeniowych

Zestaw montażowy  
MK-735

### 3 INNE

Półka boczna  
WT-520

Zszywacz offline  
FS-P04

Klawiatura numeryczna  
KP-P03

Zestaw bezpieczeństwa  
SC-510

Moduł do oczyszczania powietrza  
CU-102

### 4 ROZBUDOWA (WEJŚCIE)

1x Podajnik uniwersalny  
PC-116

2x Podajnik uniwersalny  
PC-216

Kaseta o dużej pojemności  
PC-416

Podstawa urządzenia  
DK-516x

Podajnik do banerów  
BT-C1e

### 5 ROZBUDOWA (WYJŚCIE)

Separator prac  
JS-506

Finiszer wewnętrzny  
FS-542

Moduł dziurkujący  
PK-527

### LEGENDA

- Wymagane opcje
- Opcja
- Ta opcja może być zainstalowana tylko razem z odpowiednią opcją powyżej

## FUNKCJE WYKAŃCZANIA



Zszywanie narożne



Zszywanie dwupunktowe



Dziurkowanie 2 otworów



Dziurkowanie 4 otworów



Duplex



Łączone/mieszane media



Wstawianie arkuszy



Sortownie offsetowe



Druk banerów



Zszywanie narożne (offline)

## OPIS

### ULEPSZONE FUNKCJE

LK-105v4 Rozpoznawanie tekstu OCR	PDF z opcją wyszukiwania i PPTX
LK-106 Czcionki kodów kreskowych	Obsługa druku kodów kreskowych
LK-107 Czcionki Unicode	Obsługa druku czcionek Unicode
LK-108 Czcionki A i B OCR	Obsługa druku czcionek OCR (A i B)
LK-110v2 Pakiet przetwarzania dokumentów	Zapis plików w różnych formatach, DOCX, XLSX i PDF/A
LK-111 Klient ThinPrint®	Kompresja danych drukowania oszczędzająca zasoby sieciowe
LK-114 Drukowanie w systemie kolejki wydruku bez użycia serwera	Funkcje bezpiecznego drukowania oraz drukowania Follow Me niewymagające zastosowania serwera
LK-115v2 Aktywacja TPM	Moduł Trusted Platform do ochrony szyfrowania i deszyfrowania danych
LK-116 Antywirus	Antywirus Bitdefender® skanuje w czasie rzeczywistym wszystkie dane przychodzące i wychodzące

### ŁĄCZNOŚĆ

FK-514 Moduł faksu	Fax Super G3, funkcje faksu cyfrowego
UK-221 Bezprzewodowy LAN	Tryb bezprzewodowego LAN i punktu dostępu bezprzewodowej sieci LAN
Zestaw EK-608 USB I/F kit	Moduł interfejsu USB
Zestaw EK-609 USB I/F kit	Połączenie klawiatury USB; Bluetooth
Zestaw EK-P10 NFC I/K kit	Do łączności z urządzeniami mobilnymi z systemem Android
AU-102 Uwierzytelnianie biometryczne	Skaner układu naczyń krwionośnych w palcach
Czytnik kart zbliżeniowych	Różne technologie kart identyfikacyjnych
MK-735 Zestaw montażowy	Moduł do montażu czytnika kart zbliżeniowych

## SPECYFIKACJA TECHNICZNA

### SPECYFIKACJA SYSTEMU

Prędkość druku A4	do 32 str./min.
Prędkość druku A3	do 15 str./min.
Prędkość dwustronnego druku A4	do 32 str./min.
Czas oczekiwania na pierwszy wydruk A4	4.6 sek.
Czas nagrzewania	ok. 16 sek. <sup>1</sup>
Technologia obrazowania	Laserowa
Technologia tonera	Toner polimeryzowany Simitri® V
Rozmiar panelu/rozdzielczość	7" / 800 x 480
Pamięć systemu	6,144 MB (standard/max)
Dysk systemowy	128 GB (standard) / 256 GB SSD (opcjonalnie)
Interfejs	10/100/1,000-Base-T Ethernet; USB 2.0; Wi-Fi 802.11 b/g/n/ac (opcjonalnie)
Protokoły sieciowe	TCP/IP (IPv4 / IPv6); SMB; LPD; IPP; SNMP; HTTP(S); Bonjour
Automatyczny podajnik dokumentów	do 130 oryginałów; A5-A3; 35-128 g/m <sup>2</sup> ; RADF
Obsługiwane formaty papieru	A6-SRA3; papier do banerów max. 1200 x 297 mm, rozmiary niestandardowe
Obsługiwane gramatury papieru	52-300 g/m <sup>2</sup>
Pojemność wejściowa papieru	1,150 arkuszy / 3,650 arkuszy (standard/max)
Pojemność wejściowa kaset (standard)	1x 500; A6-A3; rozmiary niestandardowe; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 500; A5-SRA3; rozmiary niestandardowe; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Pojemność wejściowa kaset (opcjonalnie)	1x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 2x 500 arkuszy; A5-A3; 52-256 g/m <sup>2</sup> 1x 2,500 arkuszy; A4; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Podajnik ręczny	150 arkuszy; A6-SRA3; rozmiary niestandardowe, papier do banerów; 60-300 g/m <sup>2</sup>
Funkcje wykańczania (opcjonalnie)	Wyrównanie; grupowanie; sortowanie; zszywanie; zszywanie offline; dziurkowanie
Automatyczny druk dwustronny	A6-SRA3; 52-256 g/m <sup>2</sup>
Wydajność wyjściowa	do 250 arkuszy / do 500 arkuszy (standard/max)
Zszywanie	max. 50 arkuszy lub 48 arkuszy + 2 arkusze okładki (do 209 g/m <sup>2</sup> )
Wydajność zszywania	max. 50 zestawów
Cykl miesięczny druku/kopiowania	Zalecany 7,400 stron; Max. <sup>2</sup> 175,000 stron
Żywotność tonera	Czarny do 25,000 stron
Żywotność jednostki obrazowania	Czarny do 245,000/1,000,000 stron (bęben/stacja dewelopera)
Zużycie energii	220-240 V / 50/60 Hz; Mniej niż 1.58 kW
Wymiary (szer. x gł. x wys.)	615 x 688 x 899 mm (bez opcji)
Waga	Approx. 75.0 kg (bez opcji)

### INNE

WT-520 Półka boczna	Do umieszczenia czytnika kart
FS-P04 Zszywacz offline	Elektroniczne zszywanie offline do 20 arkuszy
KP-P03 Klawiatura numeryczna	Zamiast klawiatury ekranowej
SC-510 Zestaw bezpieczeństwa	Dysk 256 GB SSD; Układ scalony Secure Boot
CU-102 Moduł oczyszczania powietrza	Poprawa jakości powietrza poprzez zmniejszenie emisji

### ROZBUDOWA WEJŚCIOWA

PC-116 1x Podajnik uniwersalny	500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-216 2x Podajnik uniwersalny	2x 500 arkuszy, A5-A3, 52-256 g/m <sup>2</sup>
PC-416 Kasetka o dużej pojemności	2500 arkuszy, A4, 52-256 g/m <sup>2</sup>
DK-516x Podstawa urządzenia	Umożliwia przechowywanie papieru lub innych materiałów
BT-C1e Podajnik do banerów	Podajnik banerów wielostronicowych

### ROZBUDOWA WYJŚCIOWA

JS-506 Separator prac	Separowanie wydruków np. faksów.
FS-542 Finiszier wewnętrzny	Zszywanie automatyczne i ręczne do 50-arkuszy, pojemność odbiorcza: 500 arkuszy
PK-527 Moduł dziurkujący do FS-542	Dziurkowanie 2/4 otwory; automatyczne przełączanie

### SPECYFIKACJA DRUKARKI

Rozdzielczość druku	1,800 (równoważność) x 600 dpi; 1200 x 1200 dpi
Język opisu strony	PCL 6 (XL3.0); PCL 5c; PostScript 3 (CPSI 3016); XPS
System operacyjny	Windows 10 (32/64); Windows 11; Windows Server 2016; Windows Server 2019; Windows Server 2022; Windows Server 2025; macOS 10.14 lub nowszy; Unix; Linux; Citrix
Czcionki drukarki	80 PCL Latin; 137 PostScript 3 Emulation Latin Czcionki kodów kreskowych (opcja); Czcionki OCR A i B (opcja); Czcionki Unicode (opcja)
Drukowanie mobilne	AirPrint (iOS); Mopria (Android); Konica Minolta Mobile Print (iOS/Android) optional: WiFi Direct

### SPECYFIKACJA SKANERA

Prędkość skanowania	do 70/70 obr./min. w trybie jednostronnym (mono/kolor) do 24/24 obr./min. dwustronnie (mono/kolor)
Rozdzielczość skanowania	do 600 x 600 dpi
Tryby skanowania	Scan-to-eMail (Scan-to-Me); Scan-to-SMB (Scan-to-Home); Scan-to-FTP; Scan-to-SFTP; Scan-to-Box; Scan-to-USB; Scan-to-WebDAV; Scan-to-DPWS; Scan-to-URL; TWIN scan
Formaty plików	JPEG; TIFF; PDF; Kompaktowy PDF; Szyfrowany PDF; XPS; Kompaktowy XPS; PPTX; PDF/A 1a i PDF/A 1b Opcjonalnie: Przeszukiwalny PDF; Przeszukiwalny DOCX/PPTX/XLSX
Miejsca docelowe	2,000 destynacji pojedynczych + 100 grup; obsługa LDAP

### SPECYFIKACJA KOPIARKI

Rozdzielczość kopiowania	600 x 600 dpi
Gradacja	256 gradacji
Kopiowanie wielokrotne	1-9,999
Format oryginału	max. A3
Powiększenie	25-400% krok co 0.1%; automatyczne skalowanie

### SPECYFIKACJA FAKSU (OPCJA)

Standard faksu	Super G3
Przesyłanie faksu	Analogowe; i-Fax; Kolorowy i-Fax; IP-Fax
Rozdzielczość	do 600 x 600 dpi
Kompresja	MH; MR; MMR; JBIG
Modem	Do 33.6 Kbps
Miejsca docelowe	2,000 pojedynczych + 100 grupowych

## SPECYFIKACJA SKRZYNIKI UŻYTKOWNIKA

Maksymalna liczba przechowywanych dokumentów	Do 3,000 dokumentów lub 3,000 stron
Rodzaje prywatnych skrzynek użytkownika	Publiczne; Osobiste (chronione hasłem lub uwierzytelniane); Grupowe (uwierzytelniane)
Rodzaje systemowych skrzynek użytkownika	Bezpieczny wydruk; wydruk szyfrowanych plików PDF; odbiór faksów; odpytywanie faksu

## FUNKCJE SYSTEMU

Bezpieczeństwo	ISO 15408 HCD-cPP Common Criteria (w trakcie oceny); Filtrowanie IP i blokowanie portów; Bezpieczna komunikacja sieciowa TLS1.2/1.3; Obsługa IPsec; Obsługa IEEE 802.1x; Uwierzytelnianie użytkowników; Dziennik uwierzytelniania; Bezpieczne drukowanie; Kerberos; Nadpisywanie dysku twardego; Szyfrowanie danych na dysku twardym (AES 256); Poufny faks; Szyfrowanie danych użytkownika podczas drukowania opcjonalnie; Skanowanie antywirusowe w czasie rzeczywistym (Bitdefender®)
Zarządzanie użytkownikami	Do 1000 kont użytkowników; Obsługa Active Directory (nazwa użytkownika + hasło + adres e-mail + folder SMB); Definicja dostępu do funkcji użytkownika; opcjonalnie: Uwierzytelnianie biometryczne (skaner naczyń krwionośnych w palcu); Uwierzytelnianie za pomocą karty ID (czytnik kart); Uwierzytelnianie za pomocą urządzenia mobilnego (Android/iOS)
Oprogramowanie	Data Administrator; Web Connection; Driver Packaging Utility; Log Management Utility; Font Management Utility; Download Manager

<sup>1</sup> Czas nagrzewania może różnić się w zależności od środowiska operacyjnego i sposobu użytkowania urządzenia.

<sup>2</sup> Jeśli maksymalna ilość stron zostanie osiągnięta w ciągu jednego roku, należy przeprowadzić serwisowy cykl konserwacyjny urządzenia.

- Wszystkie specyfikacje odnoszą się do papieru formatu A4 o gramaturze 80 g/m<sup>2</sup>.
- Obsługa i dostępność wymienionych specyfikacji i funkcjonalności różnią się w zależności od systemów operacyjnych, aplikacji i protokołów sieciowych, a także konfiguracji sieci i systemu.
- Podana żywotność każdego materiału eksploatacyjnego opiera się na określonych warunkach pracy, takich jak pokrycie strony dla określonego rozmiaru strony (6% pokrycia A4). Rzeczywista żywotność każdego materiału eksploatacyjnego będzie się różnić w zależności od użytkowania i innych zmiennych drukowania, w tym pokrycia strony, rozmiaru strony, rodzaju nośnika, drukowania ciągłego lub przerywanego, temperatury otoczenia i wilgotności.
- Niektóre ilustracje produktów zawierają opcjonalne akcesoria.
- Specyfikacje i akcesoria opierają się na informacjach dostępnych w momencie drukowania i mogą ulec zmianie bez powiadomienia.
- Firma Konica Minolta nie gwarantuje, że jakiegokolwiek wymienione specyfikacje będą wolne od błędów.
- Wszystkie nazwy marek i produktów mogą być zarejestrowanymi znakami towarowymi lub znakami towarowymi ich właścicieli i niniejszym zostają uznane.

